

## РАСЦЕНКИ на услуги электротехнической лаборатории на 2017 год

Исполнитель: ООО «Промэлтех»

| № пп      | №№ расц.            | Наименование работ и затрат  | Ед. изм.              | руб/ без НДС |
|-----------|---------------------|--|-----------------------|--------------|
| <b>1</b>  |                     | <b>Измерение сопротивления изоляции мегаомметром</b>   |                       |              |
| 1.1.      | 01-11-028-01        | Измерение сопротивления изоляции мегаомметром (трёхпроводная)  | линия                 | 264          |
| 1.2.      | 01-11-028-01        | Измерение сопротивления изоляции мегаомметром (*1,3 4х пров.)  | линия                 | 316          |
| 1.3.      | 01-11-028-01        | Измерение сопротивления изоляции мегаомметром (*1,3 5-ти пров.)  | линия                 | 413          |
| <b>2</b>  | <b>01-11-011-01</b> | <b>Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами</b>   | <b>100 точ.</b>       | <b>9 702</b> |
| <b>2а</b> | <b>01-11-011-01</b> | <b>Проверка наличия цепи между заземлителями и заземленными элементами (светильники)</b>                                 | <b>100 точ.</b>       | <b>8 800</b> |
| <b>3</b>  | <b>01-11-013-01</b> | <b>Замер полного сопротивления цепи "фаза-нуль"</b>  | <b>токоприёмник</b>   | <b>526</b>   |
| <b>4</b>  | <b>01-11-010-01</b> | <b>Измерение сопротивления растеканию тока заземлителя</b>   | <b>измерение</b>      | <b>1 083</b> |
| <b>5</b>  | <b>01-11-010-02</b> | <b>Измерение сопротивления контура с диагональю до 20м</b>   | <b>измерение</b>      | <b>1 452</b> |
| <b>6</b>  | <b>01-11-010-03</b> | <b>Измерение сопротивления контура с диагональю до 200м</b>  | <b>измерение</b>      | <b>3 630</b> |
| <b>5</b>  |                     | <b>Проверка устройств защитного отключения</b>   |                       |              |
| 5.1.      | 01-03-001-02        | Проверка устройств защитного отключения (2полюс)   | шт                    | 1 259        |
| 5.2.      | 01-03-002-18        | Проверка устройств защитного отключения (4полюс)   | шт                    | 2 541        |
| <b>6</b>  | <b>01-11-023-01</b> | <b>Измерение характеристик коммутационных аппаратов</b>  | <b>характеристика</b> | <b>1 331</b> |
| <b>7</b>  |                     | <b>Проверка фазировки</b>  |                       |              |
| 7.1.      | 01-11-024-01        | Проверка фазировки электрической линии с сетью напряжением до 1кВ  | фазировка             | 666          |
| 7.2.      | 01-11-024-01        | Проверка фазировки трансформатора  | фазировка             | 1 210        |
| 7.3.      | 01-11-024-02        | Проверка фазировки электрической линии с сетью напряжением св.1кВ  | фазировка             | 1 210        |
| <b>8</b>  | <b>01-11-021-01</b> | <b>Измерение переходных сопротивлений постоянному току контактов шин распределительных устройств напряжением до 10кВ</b> | <b>измерение</b>      | <b>726</b>   |
| <b>9</b>  |                     | <b>Проверка действия расцепителей:</b>   |                       |              |
| 9.1.      | 01-03-002-01        | Выключатель одно- двухполюсный до 50А без устройства УЗО   | шт.                   | 253          |
| 9.2.      | 01-03-002-01        | Выключатель трехполюсный до 63А (модульный)  | шт.                   | 429          |
| 9.3.      | 01-03-002-01        | Выключатель одно- двухполюсный до 50А (с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем)                    | шт.                   | 253          |
| 9.4.      | 01-03-002-04        | Выключатель трехполюсный до 50А (с электромагнитным, тепловым или комбинированным расцепителем)                          | шт.                   | 1 579        |
| 9.5.      | 01-03-002-05        | Выключатель трехполюсный до 200А "-"   | шт.                   | 1 579        |
| 9.6.      | 01-03-002-06        | Выключатель трехполюсный до 600А "-"   | шт.                   | 2 104        |
| 9.7.      | 01-03-002-07        | Выключатель трехполюсный до 1000А "-"  | шт.                   | 2 629        |
| 9.8.      | 01-03-002-10        | Выключатель трехполюсный до 1600А (с полупроводниковым расцепителем максимального тока)                                  | шт.                   | 7 508        |
| 9.9.      | 01-03-002-16        | Выключатель трехполюсный до 2500А (с полупроводниковым и электромагнитным расцепителем максимального тока)               | шт.                   | 13 860       |
| 9.10.     | 01-03-002-16        | Выключатель трехполюсный до 5000А (с полупроводниковым и электромагнитным расцепителем максимального тока)               | шт.                   | 13 860       |
| <b>10</b> |                     | <b>Испытания повышенным напряжением:</b>   |                       |              |
| 10.1.     | 01-12-020-01        | Испытания сборных и соединительных шин напряжением до 11кВ (или до 1кВ)  | испытание             | 5 729        |
| 10.2.     | 01-12-021-01        | Испытания коммутационных аппаратов напряжением до 1кВ  | испытание             | 1 271        |
| 10.3.     | 01-12-021-02        | Испытания коммутационных аппаратов напряжением до 10кВ   | испытание             | 2 429        |
| 10.4.     | 01-12-027-01        | Испытания силовых кабелей напряжением до 10кВ  | испытание             | 8 195        |

- Примечание:
1. в расценке учтено выполнение работ в основное время (8.00-17.00)
  2. в расценках учтено выполнение работ в нормальных условиях труда, на высоте до 2м от уровня пола. Иные условия: стесненность, работа по наряду-допуску, работа вблизи объектов, находящихся под напряжением и т.д. корректируются соответствующими коэффициентами
  3. в расценках учтено районное удорожание 25%
  4. в сводный расчет пообъектно вносятся затраты по доставке специалистов и оборудования на объект из расчета 375 руб./час. В пределах г. Череповца
  5. Командировочные расходы, доставка работников, проживание в расценках не учтено.

Директор ООО «Промэлтех»



Шорохов В.А.